

แบบสอบถาม การรายงานการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

คำชี้แจง : แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามบัณฑิตที่รับทุนจาก วช. ปีงบประมาณ ๒๕๕๓-๒๕๕๖  
ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

ชื่อโครงการวิจัย อนุกรมวิธานแบบพอลิฟาสสิกและศักยภาพการเป็นพรีไบโอติกของไซยาโนแบคทีเรีย  
*Nostochopsis* spp. จากภาคเหนือของประเทศไทย

ชื่อนักศึกษา นางสาว มานิตา โมธรรม หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปีงบประมาณที่รับทุน 2555 งบประมาณที่ได้รับ 180,000 (บาท)

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อกลับ 053-941950 ต่อ 128 มือถือ 087-1796633

E-mail : m\_motham@yahoo.com อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รองศาสตราจารย์ ดร. ยุวดี พิรพรพิศาล

การนำผลงานไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม : กรุณาระบุวัน เวลา สถานที่ที่นำไปใช้ประโยชน์  
ผู้นำไปใช้ประโยชน์ พร้อมแนบหลักฐาน เช่น รูปถ่ายหนังสือเชิญ หนังสือขออนำผลงานไปใช้ ฯลฯ

1. การใช้ประโยชน์มีนโยบายเพื่อนำข้อมูลไปประกอบการตัดสินใจในการบริหาร/ กำหนดนโยบาย

- [ ] ได้รับหนังสือขอข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง  
ระบุ.....
- [ ] ได้รับหนังสือเชิญไปให้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ/ กำหนดนโยบาย  
ระบุ.....
- [ ] อื่น ๆ .....

2. การใช้ประโยชน์มีมติเศรษฐกิจ/ พาณิชย

- [ ] ได้รับหนังสือหรือหลักฐานอื่นแสดงความสนใจเพื่อเจรจาธุรกิจ  
ระบุ.....
- [ ] มีการซื้อ-ขาย เทคโนโลยีระหว่างนักวิจัยและผู้นำไปใช้ประโยชน์  
ระบุ.....

3. การใช้ประโยชน์มีการพัฒนาสังคม/ ชุมชน/ ท้องถิ่น โดย

- [ ] การถ่ายทอดงานวิจัยสู่ชุมชนในรูปแบบต่าง ๆ
- [ ] การฝึกอบรม
- [ ✓ ] การจัดทำคู่มือ/ แผ่นพับ/ เว็บไซต์
- [ ] การจัดแสดงนิทรรศการ (ภาคโปสเตอร์) โดยนำเสนอโปสเตอร์งานวิจัยในชุมชน/ วัด/  
โรงเรียน
- [ ] ได้รับเชิญเป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ชุมชน/ องค์กร/ หน่วยงานในพื้นที่  
ระบุ.....
- [ ] อื่น ๆ .....

4. การใช้ประโยชน์มีตีพิมพ์วิชาการ

- [ ✓ ] ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับประเทศ  
(ระบุรายละเอียด /ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ /ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ /ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....

Motham, M., Khanongnuch, C., Phatom-aree, W., Pekkoh, J., Pumas, C. and Peerapornpisal, Y. 2012. Polysaccharide from *Nostochopsis lobata* Wood ex Bernet et Flahault in the Northern Thailand and Its Cultivation. Proceeding in International Conference on Food and Applied Bioscience, Chiang Mai, 9-14.

- [v] ตีพิมพ์วารสารวิชาการระดับนานาชาติ  
(ระบุรายละเอียด / ชื่อเรื่องที่ตีพิมพ์ / ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ / ฉบับที่ ปีที่ พิมพ์).....  
Motham, M., C. Pumas and Y. Peerapornpisal. 2013. Improvement of DNA extraction protocols for *Nostochopsis* spp. Chiang Mai Journal of Science, (inpress)
- Edible Cyanobacteria (*Nostochopsis* spp.) from Glass House, Queen Sirikit Botanical Garden, Thailand. 2013. Advance Journal of Food Science and Technology, (inpress).
- [v] นำเสนอในการประชุมวิชาการภายในประเทศ โดย  
[ ] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [v] โปสเตอร์ [ ] อื่น ๆ  
(ระบุรายละเอียด / ชื่องานที่ร่วมประชุม / วัน เวลา และสถานที่).....  
Motham, M., J. Pekkoh and Y. Peerapornpisal. 2013. Colonial Growth of Cyanobacteria Lon. (*Nostochopsis* spp.) at Queen Sirikit Botanic Garden, Chiang Mai Province. Abstract in the 6th National Conference on Algae and Plankton (NCAP2013). 28 -30 March 2013. Chiang Mai, Thailand. p. 113.
- [ ] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [v] โปสเตอร์ [ ] อื่น ๆ  
Motham, M. and Y. Peerapornpisal. 2012. *Nostochopsis* spp.: Edible Cyanobacteria form Queen Sirikit Botanical Garden. Abstract in The 29th Annual Conference of the Microscopy Society of Thailand, 30 January - 1 February 2012. Cha-Am, Thailand. p. 76.
- [ ] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [v] โปสเตอร์ [ ] อื่น ๆ  
Motham, M., C. Khanongnuch, and Y. Peerapornpisal. 2011. Some Ecology Pigments and Nutritional Value of Lon. *Nostochopsis lobatus* Wood em Guitler. 2011. Abstract in The 5th National Conference on Algae and Plankton, 16-18 March 2011, Songkhla Province, Thailand. p. 92.
- [v] นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดย  
[ ] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [v] โปสเตอร์ [ ] อื่น ๆ  
(ระบุรายละเอียด / ชื่องานที่ร่วมประชุม / วัน เวลา และสถานที่).....  
Motham, M. and Y. Peerapornpisal. 2013. Polyphasic Taxonomy of *Nostochopsis* spp. (Nostocales, Cyanobacteria) from Northern Thailand. Abstract in the 19th Symposium of the International Society for Cyanophyte Research, 28 - 2 August 2013. Cleveland, USA. p. 88.
- [v] นำเสนอรูปแบบปากเปล่า [v] โปสเตอร์ [ ] อื่น ๆ  
Motham, M., C. Khanongnuch, W. Phatom-aree, J. Pekkoh, C. Pumas and Y. Peerapornpisal, 2012. Polysaccharide from *Nostochopsis lobata* Wood ex Bernet

[ ] ได้รับการอ้างอิงผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับประเทศ/ระดับนานาชาติ

5. การจดสิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร, ฉลากการค้า และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา

[v] ไม่ได้จด

[ ] อยู่ระหว่างการยื่นจด

[ ] ยื่นจด

[ ] สิทธิบัตร ระบุ .....

[ ] อนุสิทธิบัตร ระบุ.....

[ ] ฉลากการค้า ระบุ.....

[ ] อื่น ๆ .....

เมื่อปี พ.ศ.....เลขที่.....

6. การนำผลงานเผยแพร่ในเว็บไซต์ <http://thai-explore.net/>

หมวดหมู่ [v] งานวิจัย [ ] สิ่งประดิษฐ์คิดค้น [ ] กิจกรรมวิชาการ

ชื่อผลงาน ...ไซยาโนแบคทีเรียที่ทานได้ *Nostochopsis*.....

ผู้นำขึ้นโพสต์ นางสาวมานิตา โมธรรม.....

7. การนำผลงานไปขยายผลต่อยอดงานวิจัย

[ ] งบประมาณแผ่นดิน [ ] งบประมาณการวิจัยจาก.....

[v] ยังไม่ได้ดำเนินการ

8. นิสิต/นักศึกษาที่จบการศึกษาได้ทำงาน

[v] หน่วยงานรัฐบาล ระบุ...อยู่ระหว่างการสมัครและสอบสัมภาษณ์ เป็นพนักงานตำแหน่งอาจารย์  
ระดับมหาวิทยาลัย 2-3 แห่ง

[ ] หน่วยงานเอกชน ระบุ.....

9. การให้ความร่วมมือกับ วช. ในการจัดแสดงนิทรรศการ

[ ] ระดับชาติ ได้แก่.....

[ ] ระดับนานาชาติ ได้แก่.....

10.รางวัลที่ได้รับจากการนำผลงานวิจัย/ สิ่งประดิษฐ์ เข้าร่วมการประกวด

[ ] ในประเทศ ระบุ .....

[ ] ต่างประเทศ ระบุ .....

ยืนยันข้อมูลโดย.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. ยุวดี พิรพรพิศาล)

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

**หมายเหตุ :** ทั้งนี้ ใคร่ขอความกรุณาท่านส่งแบบสอบถามนี้มาในรูปแบบ CD และสำเนาเอกสารประกอบการนำผลงานไปใช้  
ประโยชน์ จำนวน ๑ ชุด แนบมาด้วย

กรุณาส่งแบบสอบถามที่ นางสาวชมพูนุท มนต์ภาณีวงศ์ และนางสาวอาภรณ์ กรุดนาค  
ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย (ทุนบัณฑิตศึกษา)  
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว  
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐  
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๔๘๙, ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๙๕  
โทรสาร ๐ ๒๕๔๐ ๕๔๙๕ E-mail : graduate\_j@hotmail.com